

# VITAL

**Effektives Pflanzenstärkungsmittel  
für Beeren-, Obst-, Wein-, Feld-, Gemüse-  
und Zierpflanzenbau.**



- **enthält effektive Mikroorganismen**
- **Stärkung des Immunsystems**
- **Reichert das mikrobielle Bodenleben an**

5413 Birmenstorf, Telefon 056 201 45 45  
3075 Rüfenacht, Telefon 031 839 24 41

[www.leugygax.ch](http://www.leugygax.ch)

 **Leu+Gygax AG**

## Besondere Eigenschaften von Vital

EM sind Effektive Mikroorganismen, die uns im Feld und Garten helfen. Vor über 30 Jahren hat der japanische Agrarwissenschaftler Prof. Teruo Higa mit seinen Forschungen zur Verbesserung der Bodenqualität mit Hilfe natürlicher Mikroorganismen begonnen. Er fand eine Mischung aus verschiedenen Bakterienstämmen, u. a. Milchsäurebakterien, Hefen und Photosynthesebakterien. Sie sind in der Lage, ihre natürlich vorkommenden Artgenossen zu unterstützen und sorgen so für ein aktives Bodenleben und eine hohe Bodenfruchtbarkeit. Gestörte Kreisläufe im Boden sollen so wieder geschlossen werden.



## Was können EM bei uns in den Feldern oder Gärten wirken?

Regelmäßiges Besprühen mit Vital stärkt die Abwehrkraft der Obstbäume, d.h. sie werden widerstandsfähiger gegenüber Krankheiten und Schädlingen. Die Effektiven Mikroorganismen bilden an der Oberfläche der Bäume ein Milieu, das von Erregern gemieden wird.

Die Effektiven Mikroorganismen bringen das Bodenleben wieder in Schwung, helfen organisches Material im Boden in Nährstoffe für die Pflanzen umzubauen, verbessern die Bodenstruktur, fördern die Wurzelbildung und verbessern die Keimfähigkeit von Saatgut. Dadurch werden die Pflanzen robuster, blühen mehr, tragen mehr Früchte. Positiv wirkende Bakterien werden von den Mikroorganismen gefördert, schadhafte Keime und Pilze unterdrückt.

## Mischbarkeit

Vital ist mit den meisten unserer Pflanzenschutzmittel mischbar, mit Ausnahmen von kupferhaltigen Fungiziden. Bei Mischungen wenden Sie sich an unsere Aussendienstmitarbeiter.

## Produktprofil von Vital

Wirkstoffe: enthält Effektive Mikroorganismen.

## Wichtig zu wissen

Lagerung: Kühl (8 - 18 °C) und dunkel, jedoch nicht im Kühlschrank lagern.

## Awendung und Dosierung

**Feldbau, Obstbau, Weinbau, Beerenbau, Gemüsebau und Zierpflanzen:** 1l/ha, 2-3 mal während der Saison.

Vital kann traditionell mit der Feldspritze oder Gebläsespritze ausgebracht werden.

### Hausgarten

**Gemüse, Blumen, Beeren, Obst, Reben, Rasen und Zierpflanzen:** 3-5 Milliliter pro Liter Spritzwasser.

